In	dex	of	Cla	ims



Application/Control No.

10/554,410

Date

PAGANELLI ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Anne M. Gussow

1643

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

									<u> </u>	
Cla	Date									
Cla			1	_	_	_	1			
_	Original	6		1				l		
Final	ij	11/19/07				-	ŀ			
"	ŏ	=								
	1	J		┢	⊢		$\vdash$	-	┢	
$\vdash$	-	ij		-	-	├		-		$\vdash$
	3	j	$\vdash$		╁	┢	-	$\vdash$	-	Н
	1 2 3 4 5 6	1		_	_	_	_	_	_	
	5	1								
	6	1								
	7	1								
	8	1								
	9	1				<u>L</u> .			<u> </u>	
	10	1	<u> </u>		Ŀ	<u> </u>		<u> </u>	ᆫ	<u> </u>
<u> </u>	11	1	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	13	1	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	Щ
	14	1	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	├	<u> </u>	$\vdash$	├	$\vdash$
	10	-				<del> </del>	_	$\vdash$	⊢	Н
<u> </u>	17	-		├	├	├—	_	├-	├	$\vdash$
$\vdash$	18	J	$\vdash$	-	-	-		┝	$\vdash$	H
	10	1	-		┢	├		<del> </del>	-	
	20	J		-	-	-			-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	21	Ì	┢		├			$\vdash$	$\vdash$	H
	22	- 7 7 7 7 7				┢		┢	-	$\Box$
	23			-		$\vdash$				
	24									
	25 26 27									
	26									
	27	L			L_				_	
Ш	28	_				L			_	
	28 29 30	<u> </u>				L.,		_	<u> </u>	
	30	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	
	31 32	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>				_	
$\vdash$	33	$\vdash$	<del> </del>	-	-	<del> </del>	ļ	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	34	-		-	<u> </u>		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	35	$\vdash$		1	$\vdash$	H	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н
	36	<del>                                     </del>	_	$\vdash$		-			$\vdash$	$\vdash$
	36 37		<u> </u>				-		<del>                                     </del>	H
	38								Г	П
	39									
	40									
	41									
Ш	42				L					
	43		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	44	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	Щ
$\vdash \vdash$	45	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	46 47	$\vdash$	-	<u> </u>		<del></del>		H	<del> </del>	Н
$\vdash$	47		$\vdash$	<u> </u>			H		$\vdash$	Н
$\vdash\vdash\vdash$	49	H	$\vdash$	$\vdash$		-		-	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	50							$\vdash$		H
ш	50					لسا		Ц_		ш

<u> </u>	<u> Ule</u>	11111	<u> </u>				701	<del>-</del> -			
	L	Original									
		51	$\overline{}$			_	_				
	_	51 52	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	_	-		$\vdash$
-		53	_	-		-	-	-		-	-
┢		54	$\vdash$		-	┝	-	$\vdash$	$\vdash$		┝
- ├		54 55	┝	-		-	┝		-	┝	┢
-		55	<del> </del>		-	-	-			-	
-		56					<u> </u>	_	-	<u> </u>	├
<u> </u>		57		_	<u> </u>					_	<u> </u>
	_	58	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	ļ			ļ	<u> </u>
		59	<u> </u>		<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		60	ļ			<u> </u>				<u> </u>	_
		61			<u></u>	_	_		_		<u> </u>
		62									_
		62 63	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L_
L		64			L	L	L	L	L	L	L
		65	$L^{-}$		L	L	L	L	L	L	L
		65 66 67									
		67			Г	Г	Γ				Г
		68 69									
		69							П		
		70			Г						
		71									
		72			Г	Г	Г	Г			
		73	Г	П							
		72 73 74 75		П							ļ —
		75		П							
		76 77				Г					
		77									
		78									
		79									
		80									$\vdash$
	•	81					_				
		82 83	_			$\overline{}$	Т	$\vdash$			
		83	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$				_
		84			-		<b></b>	<u> </u>			-
		84 85					$\vdash$	Т		_	Г
		86	$\vdash$			_	_				
_	_	87	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$			
-		87 88	_		_			$\vdash$	$\vdash$	_	_
		89	$\vdash$		$\vdash$					_	
-		90		_	<u> </u>				-		
		91				_		_			
		92		$\vdash$	Г	_		$\vdash$		$\vdash$	
		93		$\vdash$	$\vdash$	Т	_	<del>                                     </del>		<del> </del>	
		94							-	_	т
		95	Т	$\vdash$	$\vdash$	Т	Т		Т		l
		96	Н			М	М		М		<del>                                     </del>
		97	т				_				
		98	т		$\Box$		Т	Т	$\vdash$	_	
_		99						Т			_
		100									

Cli	aim	Date								
Final	Original									
	101		-	_		_		H	$\vdash$	$\vdash$
	101 102			Г						_
	103									
	103 104 105									
	105	<u></u>				L				
	106	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>				L.	_	_
	107	L	_	<u> </u>			_		_	_
	108 109	<b> </b> _	<u> </u>	⊢		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	109			-		-	<u> </u>	├—	├	<u> </u>
	110	-		-			├	┝	⊢	<u> </u>
	112	-	⊢	-	┢	-	⊢	-	-	
	110 111 112 113	├		-		├	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$
ļ	114	<del> </del>	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
	114 115	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	116	$\vdash$				$\vdash$	_		-	
	117	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			
	118		$\vdash$	一			$\vdash$		一	_
	119 120 121		_				Г	Т		
	120		$\Box$		П					Г
	121		Г		Г					
	122									
	123									
	124		<u> </u>					<u> </u>	L	
	125		<u> </u>	<u> </u>	_			L	L	
	122 123 124 125 126 127	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>			_	
<u> </u>	127	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┞	<u> </u>
	128		_	├—	_	_	_	<u> </u>	├	<u> </u>
	129	⊢		<del> </del>			_		⊢	$\vdash$
<u> </u>	131			_	-	-		-	⊢	$\vdash$
<u> </u>	128 129 130 131 132	-		├		├	_	<del> </del>	_	$\vdash$
<del>                                     </del>	133	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	133 134	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-
<u> </u>	135	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	Т	I	$\vdash$
	136		Т	Г		Т	Г		Т	П
	136 137		ļ —	<u> </u>				Г		
	138									
	139									
	140			Ľ				匚		
	141		_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	Щ
L	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	143	<u> </u>		<u> </u>	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
<b></b>	144	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	145	<u> </u>	—	<del> </del>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<b></b>	146 147	<del> </del>	<u> </u>	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<b></b>	148	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$
	149	-			-		-			_
	150	-			_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
									Щ	